

Kompaktni cilindar ADNGF-12-5-P-A

Broj artikla: 554205

FESTO

prema ISO 21287, s kliznim vođenjem, klipnjača osigurana od zakretanja vodećom motkom i poprečnom pločom.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Hod | 5 mm |
| Promjer klipa | 12 mm |
| Zasnovano na normi | ISO 21287 |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača Profilna cijev |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Osiguranje od zakretanja / vođenje | Šipka za vođenje s prečkom |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 1 MPa |
| Pogonski tlak | 1,5 ... 10 bar |
| Način funkcioniranja | dvoradno |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - umjerena otpornost na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,07 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 51 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 68 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 22 g |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 4 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 90 g |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 14 g |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material of flange screw | Čelik |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material seals | TPE-U(PUR) |
| Material end plate | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |